第一图书网, tushu007.com

<<机械零件设计>>

图书基本信息

书名：<<机械零件设计>>

13位ISBN编号：9787111107514

10位ISBN编号：7111107519

出版时间：2003-1

出版时间：机械工业出版社

作者：M.F.斯波茨

页数：829

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

本书内容与我国同类课程相近，涉及机械设计概论、工程力学、轴、弹簧、螺旋运动、铆焊连接、润滑、轴承、齿轮和蜗杆传动、过盈配合连接、飞轮、受冲击载荷的零件设计、凸轮设计、工程材料等。
本书附有一张光盘，其中约有50个计算程序，可进行多种设计计算。
本书的习题和例题兼有公制和英制，并给出了换算表，使用很方便。
书中例题、习题丰富，内容广泛实用，启发性强，同时增加了现代机械设计的内容。

本书可作为从事机械工程设计、制造方面的教师、大学生、研究生使用的教材，对工程技术人员或管理人员来说是一本很好的参考书，也可以作为学习工程英语的参考书。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

序
出版说明
INTRODUCTION
1 FUNDAMENTAL PRINCIPLES
2 WORKING STRESSES AND FAILURE THEORIES
3 DESIGN OF SHAFTS
4 SPRINGS
5 SCREWS
6 BELTS, CLUTCHES, BRAKES, AND CHAINS
7 WELDED AND RIVETED CONNECTIONS
8 LUBRICATION
9 BALL AND ROLLER BEARINGS
10 SPUR GEARS
11 HELICAL, BEVEL AND WORM GEARS
12 MISCELLANEOUS MACHINE ELEMENTS
13 PRINCIPLES OF FORM SYNTHESIS
14 ENGINEERING MATERIALS
APPENDIX-SPREADSHEET MODULES
INDEX

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com